

《网络管理与安全》

图书基本信息

书名：《网络管理与安全》

13位ISBN编号：9787302187356

10位ISBN编号：7302187355

出版时间：2009-1

出版社：清华大学出版社

页数：258

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《网络管理与安全》

内容概要

《网络管理与安全》适用于那对对计算机网络基础知识有一定的了解，并且对网络管理和网络安全管理缺乏实际经验的读者。《网络管理与安全》主要内容包括：网络管理与网络安全的概述，常见的网络设备介绍、基于Windows Server 2003的网络管理与服务、交换机和路由器的管理、网络数据存储管理、网络安全管理。由于作者长期在广州航海高等专科学校从事计算机网络的教

学，并且在计算机网络管理的第一线积累了丰富的经验，所以在编写《网络管理与安全》的过程中本着以基础知识为先导，实际能力培养为重点的原则。我们在本《网络管理与安全》中没有过分强调理论知识的系统性，而是以网络管理和网络安全方面实用和实践能力的掌握为主要目标，在《网络管理与安全》中尽量融入作者积累的实际经验，主要章节都有一定的操作实例，还增加了实训练习的内容，因而操作性较强。

书籍目录

第1章 网络管理与安全概述 1.1 网络管理的范围与任务 1.1.1 网络管理的范围 1.1.2 网络管理的任务
1.2 网络管理员的素质与职责 1.2.1 网络管理员的素质 1.2.2 网络管理员的职责 1.3 思考和练习 1.4 实
训练习第2章 网络系统常用设备 2.1 接入 Internet 的网络拓扑结构 2.2 路由器简介 2.2.1 IP 路由技术介
绍 2.2.2 路由器的分类 2.2.3 路由器的分类 2.2.4 路由器在网络中的主要作用 2.2.5 路由器在网络中
的连接 2.3 交换机简介 2.3.1 交换机的工作原理 2.3.2 交换机的分类 2.3.3 二层/三层交换技术与路由
器的比较 2.3.4 交换机在网络中的连接 2.4 服务器简介 2.4.1 按应用层次划分 2.4.2 按处理器架构划
分 2.4.3 按处理器的指令执行方式划分 2.4.4 按用途划分 2.4.5 按服务器结构划分 2.5 UPS 介绍 2.5.1
UPS 的分类 2.5.2 UPS 的工作原理 2.5.3 UPS 电池 2.6 IOS 基础 2.6.1 IOS 介绍 2.6.2 IOS 优点特性
2.6.3 IOS 的配置模式 2.7 思考和练习 2.8 实训练习第3章 Windows Server 2003 的网络管理与服务 3.1
DHCP 的设置与管理 3.1.1 DHCP 服务器介绍 3.1.2 DHCP 服务器的安装 3.1.3 DHCP 服务器的设置
3.1.4 DHCP 服务器的管理 3.1.5 DHCP 数据的备份与还原 3.1.6 DHCP 客户机的设置 3.2 域名服务器
(DNS) 的设置与管理 3.2.1 DNS 服务器概述 3.2.2 域名服务器的分类 3.2.3 主要资源记录介绍
3.2.4 域名服务器的安装与配置 3.2.5 DNS 服务器的管理 3.2.6 客户机上 DNS 的设置 3.3 WWW 服务
器的架设 3.3.1 IIS 的安装及站点的启用 3.3.2 Web 服务器配置 3.3.3 Web 站点的管理 3.4 FTP 服务器
的架设 3.4.1 FTP 站点的安装和启用 3.4.2 FTP 站点的配置 3.4.3 FTP 站点的管理 3.5 电子邮件服务器
的架设 3.5.1 常见电子邮件服务器介绍 3.5.2 CMaisServer 邮件服务器介绍第4章 交换机的管理
第5章 路由器的管理第六章 网络数据存储的管理第七章 网络安全管理参考文献参考网址

《网络管理与安全》

编辑推荐

《网络管理与安全》由清华大学出版社出版。

《网络管理与安全》

精彩短评

- 1、网络管理与安全这本书，其中关于安全方面的比较少，如能再增加一些安全方的内容就比较好了！

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com